



# Ante crisis hídrica, Atizapán de Zaragoza impulsa innovadora estrategia de captación pluvial

Se implementan medidas para aprovechar el agua de lluvia en construcciones nuevas y existentes

## Sustentable

**Cristina Huerta**

metropoli@cronica.com.mx

En un esfuerzo por combatir la sequía que afecta al Valle de México, el ayuntamiento de Atizapán de Zaragoza, bajo el liderazgo del alcalde Pedro Rodríguez Villegas, ha implementado una serie de medidas para aprovechar el agua de lluvia en construcciones nuevas y existentes. A través de la Dirección de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano, el municipio supervisa que las nuevas edificaciones cumplan con la instalación de sistemas de captación pluvial, según lo establecido en el Plan Municipal de Desarrollo Urbano.

La iniciativa ha cobrado mayor impulso con la distribución de cerca de 14 mil tinacos por parte del gobierno municipal, permitiendo que numerosos hogares particulares implementen sistemas de recolección de agua de lluvia. Este programa forma parte de una estrategia integral



que busca fomentar la autonomía hídrica en la región.

Como incentivo adicional, el cabildo municipal aprobó recientemente una bonificación del 10% en el pago del impuesto predial para el Ejercicio Fiscal 2025. Este beneficio está dirigido a los contribuyentes que demuestren un manejo responsable de residuos sólidos urbanos o realicen acciones significativas en favor de la sostenibilidad ambiental.

Durante las inspecciones realizadas en

diversas colonias y fraccionamientos del municipio, las autoridades han confirmado la efectividad de los sistemas instalados. El mecanismo funciona captando el agua que cae sobre los techos de las viviendas, la cual es conducida por tuberías hasta unos filtros que eliminan impurezas antes de su almacenamiento en tinacos especiales.

Los beneficios de esta iniciativa son múltiples, destacando la independencia hídrica durante la temporada de lluvias

y la mitigación de los efectos de la escasez de agua. Además, el sistema contribuye significativamente a la preservación de los mantos acuíferos al reducir la extracción de agua subterránea y ayuda a prevenir inundaciones al disminuir el volumen de agua que ingresa al sistema de drenaje.

El agua recolectada tiene diversos usos domésticos, desde el lavado de manos y trastes hasta la limpieza general del hogar, el riego de plantas y el uso en sanitarios. Esta versatilidad hace que el sistema sea una solución práctica y sostenible para las familias atizapenses.

La administración municipal ha extendido este programa al sector educativo mediante la iniciativa "Escuela de Lluvia". Los planteles participantes reciben sistemas completos que incluyen bombas, depósitos y filtros, permitiendo el aprovechamiento del agua en actividades cotidianas como el lavado de manos, la limpieza general y el uso en sanitarios.

El proyecto representa un paso significativo hacia la sostenibilidad ambiental en Atizapán de Zaragoza, demostrando cómo las políticas públicas pueden contribuir efectivamente a la solución de problemas ambientales mientras benefician directamente a la comunidad. La iniciativa no solo atiende la crisis hídrica actual, sino que también sienta las bases para un futuro más sostenible en la región.